

mestic®

Cool box compressor MCCHD 33-45-60



-18 °C
+10 °C
Cooling

 DC
12-24 V

Keep it
COOL

—

mestic

Součásti

1. Rukojeť víka
2. Displej
3. Držák
4. Kabelové připojení
5. Ventilace



Obsah balení

1. Chladící box
2. Propojovací kabel pro 12V / 24V DC
3. Návod k obsluze

Příslušenství (není součástí balení)

1502950 Mestic AC adaptér (220 – 240)

Základní bezpečnostní pokyny

Před uvedením spotřebiče do provozu si pozorně přečtěte návod k obsluze, který si uchovejte včetně záručního listu, účtenky a pokud možno krabici s vnitřním obalem. Pokud toto zařízení předáte dalším osobám, předejte jim také návod k obsluze.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Před použitím zařízení si přečtěte návod k obsluze.
- Pokud nebudou dodrženy podmínky použití tohoto zařízení, výrobce neručí za škody nebo zranění vzniklé používáním tohoto zařízení.
- Uschovejte si návod k obsluze, záruční list a prodejní doklad.
- Používání tohoto zařízení není povoleno malým dětem. Během používání zařízení musí být zajištěn neustálý dohled.
- Děti musí být pod dozorem, aby bylo zajištěno, že si se zařízením nebudou hrát.
- Toto zařízení není určeno pro použití dětmi do 8 let a osobami s omezenými fyzickými, smyslovými, popřípadě duševními schopnostmi nebo nedostatečnými zkušenostmi a znalostmi, a to, pokud nejsou pod dohledem nebo nedostali pokyny o tom, jak zařízení používat od odpovědné osoby, aby byla zajištěna jejich bezpečnost.
- Zařízení musí být vždy na rovném, stabilním a suchém povrchu.
- Spotřebič nikdy nepoužívejte, pokud je viditelně poškozen nebo pokud má přerušovaný přívodní kabel.
- V případě poškození spotřebiče, kabelu nebo elektrické zástrčky nikdy sami neprovádějte opravy. Toto provádí pouze výrobce nebo kvalifikovaný technik.
- Zařízení není vhodné pro komerční použití.
- Vždy používejte a skladujte zařízení na suchém místě.
- Nikdy nepoužívejte příslušenství, které není doporučeno výrobcem.
- Toto zařízení je vhodné pouze pro použití v domácnosti a k účelu, pro který je určeno.

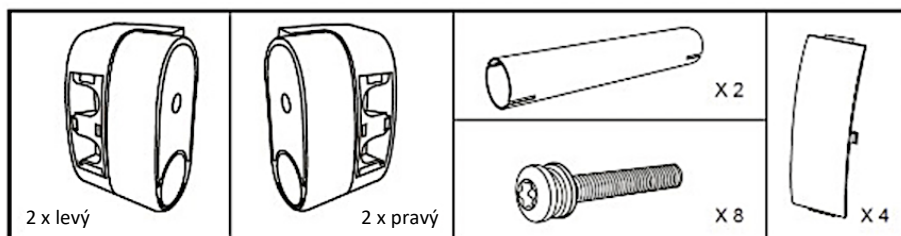
Bezpečnostní pokyny při používání zařízení

- Vždy vytáhněte zástrčku ze zařízení, pokud je potřeba jej udržovat nebo čistit.
- Nikdy nepoužívejte zařízení v blízkosti zdrojů tepla nebo horkých předmětů.
- Zabraňte kontaktu zařízení s deštěm.
- Neumísťujte do zařízení jiná elektrická zařízení.
- Do zařízení nevkládejte chemické nebo výbušné látky.
- Používejte pouze propojovací kabel DC 12V nebo 230V (není součástí dodávky). POZNÁMKA: Nikdy nepoužívejte oba zdroje energie současně.
- Pravidelně odmrazujte zařízení, abyste zajistili optimální funkci zařízení.
- Netahejte za propojovací kabel, ale tahejte za zástrčku, abyste vytáhli kabel ze zásuvky.
- Pokud je chladicí box připojen k zásuvce DC, odpojte chladicí box a ostatní spotřebiče od baterie, než připojíte rychlonabíječku
- Pokud je chladicí box připojen k zásuvce DC; vypněte chladicí box nebo jej odpojte, když vypnete motor. Baterie se může jinak vybit.
- Důležité! Teplo, které vzniká při provozu chladicího boxu, musí být vhodně odváděno.
- Udržujte dostatečnou vzdálenost mezi výrobkem, ostatními předměty a stěnami.
- Nikdy neponořujte zařízení do vody
- Větrací štěrby nesmí být nikdy zakryty.

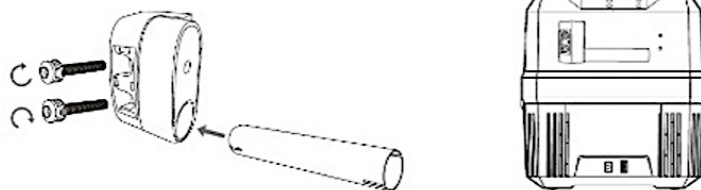
Použití zařízení

- Odstraňte ze zařízení veškerý obalový materiál.
- Umístěte zařízení na rovný a stabilní povrch s alespoň 10 cm volného místa na každé straně.
- Nezapínejte spotřebič ihned po přepravě, během které byl chladicí box nakloněn více než -30 °. Mohlo by dojít k poškození chladicího systému. Zařízení musí nejprve stát ve vzpřímené poloze po dobu 30 minut, aby se chladicí kapalina znovu nashromáždila v kompresoru. Tím se zabrání chodu kompresoru nasucho.
- Před použitím si prostudujte výše uvedené uživatelské pokyny.
- Z hygienických důvodů je nutné chladicí box před použitím zevnitř i zvenku očistit vlhkým hadříkem.
- Připojte chladicí box k napájení.

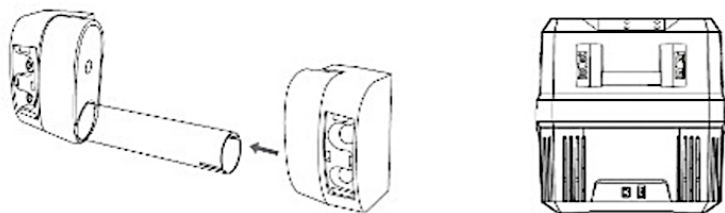
Montáž držáku



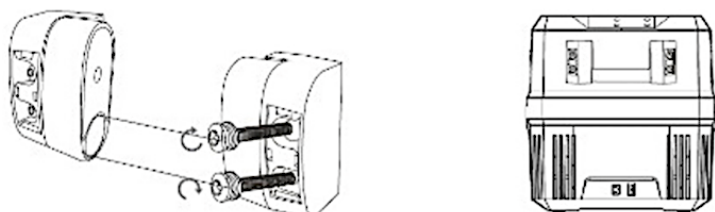
Krok 1



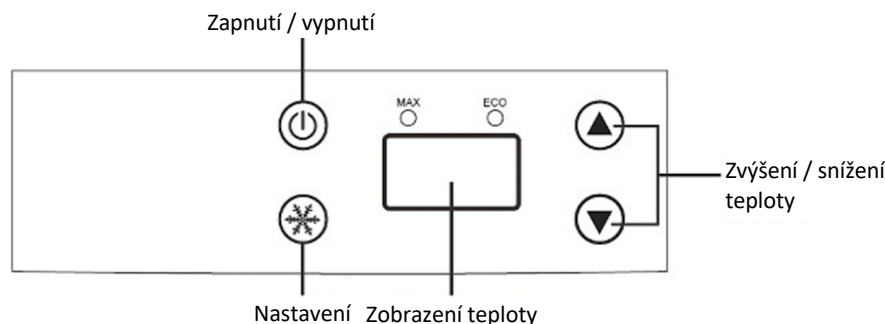
Krok 2



Krok 3



Ovládání



1. Zapnutí a vypnutí: stiskněte a podržte tlačítko „zapnutí / vypnutí“, chladnička se spustí anebo se vypne.
2. Nastavení teploty: stiskněte ▲ nebo ▼ pro nastavení požadované teploty. Teplota je tím nastavena.
3. Režim rychlého chlazení / úspora energie: stiskněte tlačítko ❄️ k rychlému přepnutí mezi režimem rychlého chlazení MAX a úsporným režimem ECO. Zelená kontrolka svítí pro režim ECO a modrá pro režim MAX.
4. Přepnutí °C na F: v pohotovostním režimu podržte stisknuté tlačítko ❄️ a ▲ po dobu 3 sekund k přepnutí mezi stupnicí Fahrenheit a Celsia, (F je teplota Fahrenheita, C je teplota Celsia), po uvolnění tlačítka se po 3 sekundách automaticky uloží nastavení.
5. USB nabíjecí port: v pohotovostním režimu stiskněte současně ⏻ a ❄️ po dobu 3 sekund pro vstup do nabídky nastavení ochrany baterie a poté stisknutím ▲ nebo ▼ nastavte odpovídající úroveň ochrany baterie.

Ochrana baterie

Zařízení je vybaveno víceúrovňovou ochranou baterie, která chrání baterii vašeho vozidla před nadměrným vybitím, když je zařízení připojeno k vestavěnému stejnosměrnému napájení. Pokud je chladicí box provozován s vypnutým zapalováním vozidla, zařízení se automaticky vypne, když napájecí napětí klesne pod nastavenou úroveň. Chladicí box se znovu zapne, jakmile se baterie nabije na úroveň původního napětí. Kompresor se automaticky spustí po několika minutách, jakmile se napětí vrátí na normální hodnoty.

Poznámka: tyto hodnoty jsou měřeny na vstupu řídicí jednotky a/nebo na DC připojení.

1. Chladicí box je vybaven funkcí ochrany baterie třetí třídy, díky které může automaticky kontrolovat napětí baterie vozidla, než spotřeba elektřiny ovlivní normální fungování automobilu. Chladicí box se automaticky vypne, aby se zajistilo, že se nevybíje baterie vozu.
2. Způsob nastavení ochrany baterie:

Napětí / Ochrana	12V		24V	
	Vypnutí (V)	Zapnutí (V)	Vypnutí (V)	Zapnutí (V)
Nízká	9,6V	10,9V	21,3V	22,7V
Střední	10,4V	11,7V	22,8V	24,2V
Vysoká	11,1V	12,4V	24,3V	25,7V

Tip:

Doporučuje se nastavit vysokou úroveň ochrany, pokud je chladicí box připojen k vozidlu, jinak může dojít k přílišnému vybití baterie automobilu, což může negativně ovlivnit normální funkci zapalování automobilu. Při připojení chladicího boxu k externí nebo záložní baterii se doporučuje nastavit střední úroveň ochrany, aby chladicí box mohl fungovat déle.

Význam chybových kódů na displeji možnosti jejich řešení:

E1	Napětí baterie je nízké
E2	Selhání ventilátoru
E3	Problémy se spuštěním kompresoru
E4	Rychlost chodu kompresoru nedosahuje požadovaných hodnot
E5	Zařízení je přehřáté
E6	Chyba modulu
E7	Porucha termostatu (přerušený obvod nebo zkrat)

Čištění

- Před čištěním vyjměte veškeré zboží uchované chladícím boxu a vytáhněte zástrčku ze zdroje napájení. Čistěte pouze mírně navlhčeným hadříkem, v případě potřeby lze použít neagresivní čisticí prostředek. Po čištění vždy osušte všechny mokré povrchy suchým hadříkem.
- K čištění zařízení nikdy nepoužívejte ostré nebo abrazivní prostředky.
- Odmrazování chladícího boxu: námraza se může usazovat na výparníku nebo uvnitř chladícího boxu kvůli vlhkosti, což může snížit chladicí kapacitu. Chladicí box se musí včas odmrazovat. Při odmrazování boxu postupujte následovně:
 - Vyjměte veškeré produkty z chladícího boxu
 - Vypněte zařízení
 - Otevřete víko
 - Vytřete roztátou vodu nebo ji vypusťte odzátkováním výpusti.



Recyklace

Tento výrobek je označen symbolem selektivního třídění pro odpad z elektrických a elektronických zařízení. To znamená, že s tímto výrobkem musí být zacházeno v souladu s evropskou směrnicí (2012/19/EU), aby jej bylo možné recyklovat nebo demontovat, aby se minimalizoval jeho dopad na životní prostředí. Další informace vám poskytne místní nebo regionální úřad. Elektronické produkty, které nejsou zahrnuty do procesu selektivního třídění, jsou potenciálně nebezpečné pro životní prostředí a lidské zdraví kvůli přítomnosti nebezpečných látek.

Prohlášení o shodě

Gimeg Nederland B.V. tímto prohlašuje, že zařízení MCCHD 33, MCCHD 45 & MCCHD 60 splňuje všechny základní požadavky a další příslušné předpisy uvedené v evropské směrnici pro elektromagnetickou kompatibilitu (2014/30/EU) a směrnicí o nízkém napětí (2014/35/EU). Pokud požadujete úplné prohlášení o shodě, můžete se obrátit na adresu uvedenou na zadní straně tohoto návodu.

DC12/24V

Lighting panel

NTC

Spring switch

Control panel

Display control panel

Module

F+

F-

F

D

C

P

T

CE

Gimeg Nederland BV
Strijkviertel 27
3454 PH De Meern
The Netherlands

mestic®

Název produktu	Chladicí box
Číslo položky	MCCHD-33
Objem	31 litrů
Klimatická třída	T, ST, SN, N
Třída izolace	III
Čistá hmotnost	15,7 kg
Jmenovité napětí DC	12V / 24V
Jmenovitý proud pro DC	7,0A / 3,5A
Celkový příkon	60W
Chladivo	R134a (40g)
CO2 ekv.	0,057t
Pěnová vrstva	C-pentan
Pořadové číslo	INK-024395

Vyrobeno v Číně

mestic®

Název produktu	Chladicí box
Číslo položky	MCCHD-45
Objem	43 litrů
Klimatická třída	T, ST, SN, N
Třída izolace	III
Čistá hmotnost	17,2 kg
Jmenovité napětí DC	12V / 24V
Jmenovitý proud pro DC	7,0A / 3,5A
Celkový příkon	60W
Chladivo	R134a (50g)
CO2 ekv.	0,072t
Pěnová vrstva	C-pentan
Pořadové číslo	INK-024395

Vyrobeno v Číně

mestic®

Název produktu	Chladicí box
Číslo položky	MCCHD-60
Objem	56 litrů
Klimatická třída	T, ST, SN, N
Třída izolace	III
Čistá hmotnost	19,0 kg
Jmenovité napětí DC	12V / 24V
Jmenovitý proud pro DC	7,0A / 3,5A
Celkový příkon	60W
Chladivo	R134a (60g)
CO2 ekv.	0,086t
Pěnová vrstva	C-pentan
Pořadové číslo	INK-024395

Vyrobeno v Číně